(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



(43) 国際公開日 2004 年5 月27 日 (27.05.2004)

PCT

(10) 国際公開番号 WO 2004/044645 A1

(51) 国際特許分類7:

G02F 1/1333, 1/1345

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2002/011890

(22) 国際出願日:

2002年11月14日(14.11.2002)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

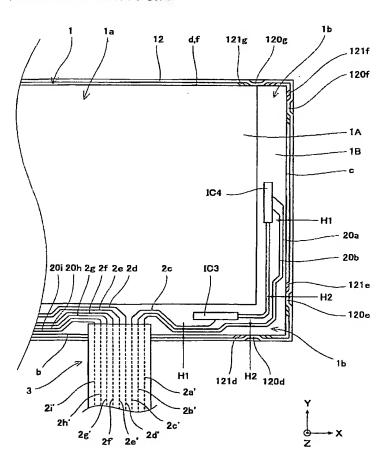
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 松下電器産業株式会社 (MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.) [JP/JP]; 〒571-8501 大阪府 門真市大字門真1006番地 Osaka (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 長浜 寛 (NAGA-HAMA,Hiroshi) [JP/JP]; 〒921-8112 石川県 金沢市 長坂 2-4-45 Ishikawa (JP).

- (74) 代理人: 角田 嘉宏, 外(SUMIDA,Yoshihiro et al.); 〒 650-0031 兵庫県 神戸市 中央区 東町123番地の1 貿易ビル3階 Hyogo (JP).
- (81) 指定国 (国内): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NO, NZ, OM, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SI, SK, SL, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) 指定国 (広域): ARIPO 特許 (GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア特許 (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ 特許 (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE, SK, TR), OAPI 特:

[続葉有]

(54) Title: LIQUID CRYSTAL DISPLAY

(54) 発明の名称: 液晶表示装置



(57) Abstract: A liquid crystal display (L) comprising a liquid crystal display panel (1) where one or more wiring is provided on a substrate (1B), and a housing provided with parts (120a-120h) for holding the opposite end parts of the liquid crystal display panel, wherein the space (H2) between the outermost wirings (20a and 20i) in the one or more wiring and the edge of the substrate in the vicinity of the holding part is larger than the space (H1) at other parts.

(57) 要約: 本発明の液晶表示装置(L)は、基板(1B)に一以上の配線を備えた液晶表示パネルの対向する端部を保持する保持部(120a)~(120h)を備えたハウジングとを具備し、前記保持部近傍の、前記一以上の配線のうちの最も外側の配線(20a)および(20i)と前記基板の縁との間隔(H2)は、前記保持部近傍以外の部分の間隔(H1)より大きい。